

Технический лист № 439  
Дата: 02.11.2024

Наименование продукции **РУФ БАТТС В ОПТИМА**

Код ОК 034 (ОКПД-2) 23.99.19.110

Код ТН ВЭД 6806100008

Нормативный документ ТУ 5762-050-45757203-15

Вид продукции Плиты теплоизоляционные из каменной ваты.

- Однослойная изоляция или верхний слой при двух- или трехслойном выполнении изоляции кровель, в т.ч. без устройства цементно-песчаных стяжек с механическим креплением.

Область применения продукта

- Нижний слой в многослойных кровельных конструкциях при высоких нагрузках на покрытие из профилированного стального настила.
- Наружный слой для ремонта старых кровель.



#### Характеристики:

Параметр	Единица измерения	Уровень	Метод
Группа горючести	-	НГ	ГОСТ 30244 - 94
Теплопроводность при 10°C	Вт/м*К	≤ 0,039	ГОСТ 31924 / ГОСТ 31925
Теплопроводность, λ <sub>D</sub>	Вт/м*К	≤ 0,040	ГОСТ 32314 - 2012
Теплопроводность, λ <sub>A</sub>	Вт/м*К	≤ 0,042	ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)
Теплопроводность, λ <sub>B</sub>	Вт/м*К	≤ 0,043	
Теплопроводность, λ <sub>A</sub>	Вт/м*К	≤ 0,043	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λ <sub>B</sub>	Вт/м*К	≤ 0,048	
Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, σ <sub>10</sub>	кПа	≥ 65	ГОСТ EN 826 - 2011
Сосредоточенная сила при заданной абсолютной деформации (деформация 5 мм), F <sub>p</sub>	Н	>700	ГОСТ EN 12430 - 2011
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, σ <sub>нт</sub>	кПа	≥ 15	ГОСТ EN 1607 - 2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, W <sub>p</sub>	кг/м <sup>2</sup>	≤ 1,0	ГОСТ EN 1609 - 2011
Номинальная плотность, ρ	кг/м <sup>3</sup>	160	ГОСТ EN 1602 - 2011
Допускаемое отклонение по плотности	%	+10/-10(-15*)	ГОСТ EN 1602 - 2011
Допускаемое отклонение по толщине	мм	± 2	ГОСТ EN 823 - 2011
Допускаемое отклонение по длине	мм	± 5	ГОСТ EN 822 - 2011
Допускаемое отклонение по ширине	мм	± 5	ГОСТ EN 822 - 2011

\* - для плит, произведенных в ООО "РОКВУЛ-ВОЛГА" и ООО "Роквул-Урал"

Продукция соответствует санитарно-гигиеническим и радиологическим требованиям Таможенного союза.

#### Код маркировки по ГОСТ 32314 – 2012

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-МВ (MW)-Т4-CS(10)60-TR15-PL(5)700-WS-MU1

#### Требования к транспортировке и хранению, рекомендуемые сроки хранения

Продукция должна храниться в крытых складах или под навесом, препятствующим попаданию атмосферных осадков; в упакованном виде; на твердом ровном сухом основании либо настиле, препятствующим увлажнению, загрязнению и повреждению продукции; отдельно по размерам и маркам. Полный перечень требований к транспортировке и хранению, а также рекомендуемые сроки хранения: [www.rwl.ru](http://www.rwl.ru)

**Сведения об утилизации продукции**

Отходы продукции, в том числе после демонтажа при реконструкции и ремонте, могут быть переработаны. Класс опасности отходов продукции – 4-й согласно Федеральному классификационному каталогу отходов (ФККО), 4 57 112 11 60 5.

Информация, указанная в данном техническом листе, актуальна до момента опубликования новой редакции компанией ООО "РОКВУЛ".

Начальник отдела развития продукта  
ООО "РОКВУЛ"



Громаков Г.В.